

Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/smart-hi-bms-heyo-8s-400a-balanser-bt-rs-485-37v-p-120.html>



Smart Hi BMS - HEYO 8S 400A Balanser, BT, RS-485, 3.7V

Cena brutto	1 750,00 zł
Cena netto	1 422,76 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	14 dni
Kod producenta	HEYO
Kod producenta	HEYO
Model	20S/100A
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.2 kg
Producent	HEYO
Rodzaj	regulator

Opis produktu

NIEZAWODNY SMART BMS - BALANCER

HEYO O PRĄDZIE 400

Li-ion 8S, 400A

BMS - Battery Management System to niezbędny element każdego akumulatora, złożonego z więcej niż dwóch sekcji połączonej szeregowo.

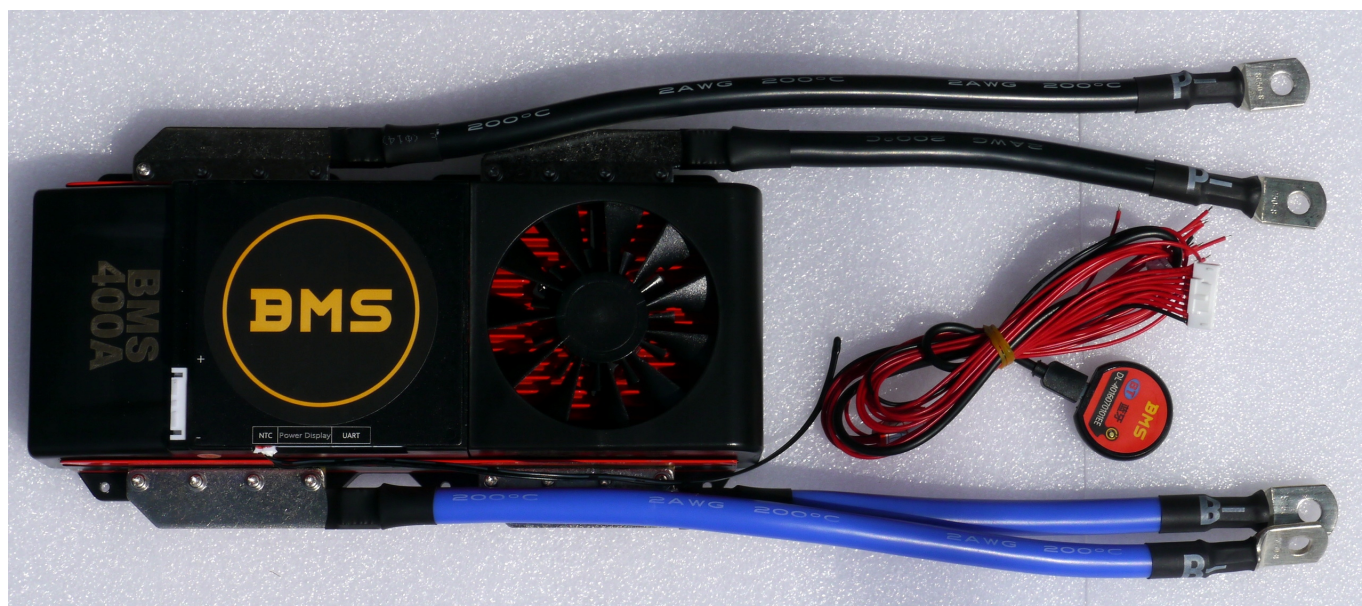
Instalowany w każdym pakiecie, w której proces rozładowania,

a przede wszystkim ładowania musi być poddany kontroli.

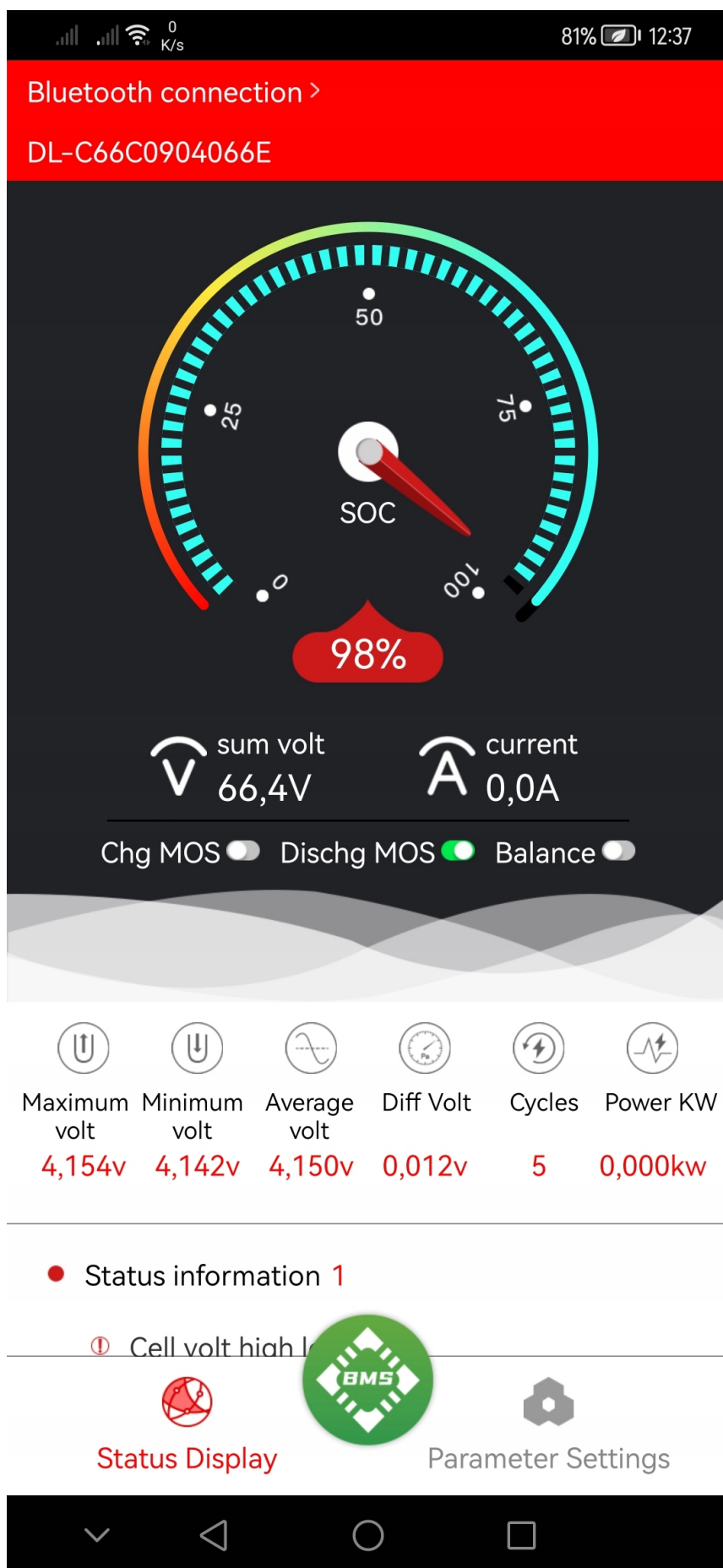
Moduł BMS zabezpieczenia przed zwarcie, przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem

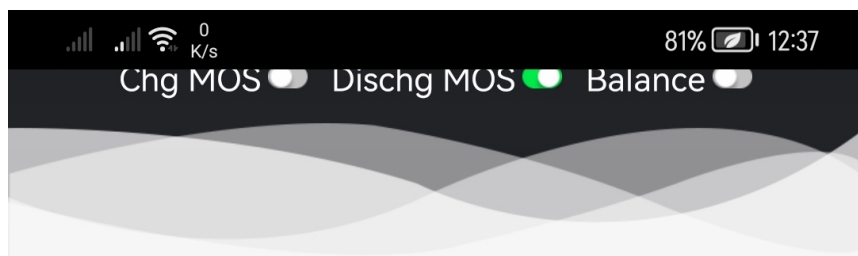
Posiada funkcję wyrównywania napięć poszczególnych cel.

Przeznaczony do pakietów Li-Ion.



Aplikacja BT do konfiguracji BMS-a





Maximum volt	Minimum volt	Average volt	Diff Volt	Cycles	Power KW
4,154v	4,143v	4,150v	0,011v	5	0,000kw

● Status information 1

① Cell volt high level 2

● Num of temp 1

T1: 21°C

● Battery strings 16

 4,150V	 4,149V	 4,146V	 4,150V	 4,152V	 4,152V
 4,152V	 4,154V	 4,154V	 4,153V	 4,154V	 4,153V
 4,154V	 4,152V	 4,143V	 4,151V		

● Battery serial number: 20200306

● Software version: 20210729-LCD1T



Status Display



Parameter Settings







- BMS HEYO posiada możliwość podglądu i programowania wszystkich parametrów za pomocą kabla UART lub niektórych za pomocą aplikacji mobilnej poprzez BT, np: (SMART BMS)

- Odporny na wibracje, kurz, udary, zamknięty w solidnej obudowie z aluminium
- Dużym ułatwieniem jest podłączenie obciążenia jak i ładowanie przez wspólną parę przewodów wychodzącą z BMS-a

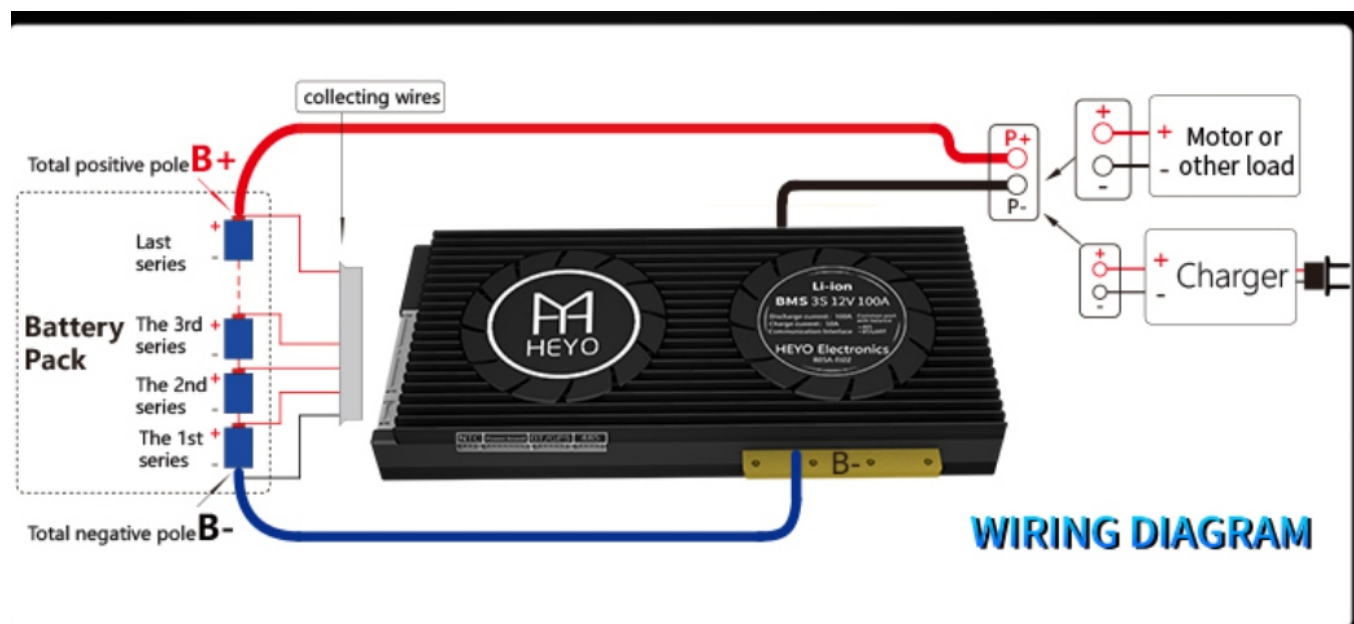
UWAGA: Moduły BMS SMART pobierają większy prąd od typowych modułów BMS, zalecana jest kontrola napięcia akumulatora kiedy nie używamy go przez dłuższy czas (porą zimową)

- wymiary BMS 257*130*52mm
- długość przewodów 220mm
- przekrój przewodów 2AWG temperatura 200 stopni C
- zainstalowany czujnik temperatury - długość przewodu 250mm\
- masa 2,5kg

zestaw zawiera:

- BMS z czujnikiem temperatury
- przewody 8s
- przewód z modułem BT
- przewód - converter USB-RS485

PODŁĄCZENIE



Po połączeniu BMS z modułem BT w naszym telefonie, mamy możliwość ciągłego monitoringu temperatury, napięcia na poszczególnych sekcjach, prądu i innych parametrów.